

Diesel Generator | Generador Diesel | Gerador a Diesel

# TDMG25SGE3D-ATS Inside

## Technical Information | Informaciones Técnicas | Informações Técnicas

|   |   |
|---|---|
| Part Number   Código   Código   | 254-100   |
| Model   Modelo   Modelo   | TDMG25SGE3D-ATS Inside  |
| Product   Producto   Produto  | Diesel Generator   Generador Diesel   Gerador a Diesel  |
| Cooling Method   Refrigeración   Refrigeração   | Water Cooled   Refrigerado Per Agua   Refrigerado a Agua  |
| Cylinders   Cilindros   Cilindros   | Four Cylinders   Cuatro Cilindros   4 Cilindros   |
| Engine Type   Tipo de Motor   Tipo do Motor   | 4 Strokes   4 Tiempos   4 Tempos  |
| Starting System   Sistema de Arranque   Sistema de Partida                                  | Electric   Electrico   Elétrica   |
| Maximum Engine Power   Potencia Maxima del Motor   Potencia Máxima do Motor                 | 38 HP   |
| Displacement   Desplazamiento   Cilindrada  | 2540 cc   |
| Maximum Speed   Rotación Máxima   Rotação Máxima  | 1800 RPM  |
| Tank Capacity   Capacidad del Tanque   Capacidade do Tanque                                 | 50 l  |
| Oil Capacity   Capacidad del Aceite   Capacidade do Óleo                                    | 8 l   |
| Recommended Oil   Aceite Recomendado   Óleo Recomendado                                     | 15W40   |
| Maximum Power   Potencia Máxima   Potência Máxima   | 27,5 KvA  |
| Rated Power   Potencia Nominal   Potência Nominal   | 25 KvA  |
| Maximum Altitud   Altitud Maxima   Altitude Maxima  | 1000 a.s.l  |
| Maximum Environment Temperature   Temperatura Ambiente Maxima   Temperatura Ambiente Maxima | 25 °C   |
| Quantity of Phases   Número de Fases   Numero de Fases                                      | Three Phase   Trifasico   Trifásico   |
| Main Output   Voltaje Principal   Tensão Principal  | 220 V   |
| Frequency   Frecuencia   Frequência   | 60 Hz   |
| Power Factor   Factor de Potencia   Fator de Potência                                       | 0,8 cos $\emptyset$   |
| Toolkit   Juego de Herramientas   Kit Ferramentas   | Yes   Si   Sim  |
| Battery Charger   Cargador de Bateria   Carregador de Bateria                               | Yes   Si   Sim  |
| Radiator Capacity   Capacidad del Radiador   Capacidade do Radiador                         | Water   Agua 6 L + 2.5 L Additive   Adtivo  |
| Noise Level   Nivel de Ruido   Nivel de Ruído @7m (A)                                       | 73 dB   |
| Rated Current   Corriente Nominal   Corrente Nominal  | 65.7 A  |
| Protection Degree   Grado de Protección   Grau de Proteção                                  | IP21  |
| Additional Feature   Característica Adicional   Característica Adicional                    | ATS Inside   ATS Incluido   ATS Integrado   |
| Additional Feature   Característica Adicional   Característica Adicional                    | With SmartGen HGM420 Controller   Con el Controlador SmartGen HGM420   Com controlador SmartGen HGM420        |
| Additional Feature   Característica Adicional   Característica Adicional                    | Breaker for Short Circuit Protection   Disyuntor de Protección Contra Corto   Disjuntor Proteção Contra Curto |

## Logistic Information | Información Logística | Informações Logísticas

|   |                     |
|---|---------------------|
| NCM   | 8502.11.10          |
| Box 1 Net Weight   Peso Neto Caja 1   Peso Líquido Caixa 1  | 500 Kg              |
| Box 1 Gross Weight   Peso Bruto Caja 1   Peso Bruto Caixa 1 | 520 Kg              |
| Box 1 Dimension   Tamaño de la Caja 1   Dimensão da Caixa 1 | 1780 x 790 x 845 mm |
| EAN   | 7898438041978       |
| Stacking   Apilado   Empilhamento (Box   Cajas   Caixas)    | 2                   |